**Index of Claims** 



Application/Control No.

09/752,994

Examiner

Jakieda R. Jackson

Applicant(s)/Patent under Reexamination

POKHARIYAL ET AL.

Art Unit

2626

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Interference Restricted

N	Non-Elected
l	

**Appeal** Α 0 Objected

Claim						Date	е				[	Cla	aim					Date	9	-	
Final	Original	8/13/04	3/17/05	7/28/05	1/11/06	3/27/06	8/25/06	1/4/07	6/14/07			Final	Original								
	1	1	7	1	V	1	V	=	=	Н			51	7			ļ				t
	2	Т	T	П	V	1	V	=	=				52	T							T
	-3-	T	T	П					Г	П	- 1		53	$\neg$					Г		T
	4		Ħ	П	1	1	1	=	=	П			54	$\neg$							Г
	5	П	П	П	П	1	П	=	=	П			55	$\neg$			1				Γ
	6	П	П	П	П	П	П	=	=				56								Γ
	7	Π	$\prod$	$\prod$	П	П	$\prod$	=	=				57								Γ
	8			П	$\prod$			=	=				58								Γ
		Ц	Ц	Ц	Ш	Ц	Ш	1	Ξ				59								L
	10	Ш	Ц	Ц	Ш	Ц	Ц	1	=				60				<u></u>				L
	11	Ц	Ш	Ц	Ш	Ц	Ц	1	=				61					_		<u></u>	L
	12	Ш	Ц	Ш	Ц	Ц	Ц	Ξ	=	Ш			62			_	_	L		乚	L
	13	Ц	Ц	Ш	Ш	Ш	Ц	=	=				63				L		ļ		L
	14	Ц	Ц	Ц	Ц	Ц	Ц	=	=				64	_					L		L
	15	Ц	Ц	Ш	Ц	Ц	Ц	=	=				65	_			L_		L		L
	16	Ц	Ц	Ц	Ц.	Ш	Ш	=	=				66	_				_	╙	L	Ļ
	17	Ц	Ц	Ц	Ш	Ц	Ц	=	=				67	_		_		_	_	<u> </u>	L
	18	Ц	Ц	Ц	Ш	Ц	Ш	=	=	Щ			68	_		_	L.	<u> </u>	<u> </u>	_	L
	19	Ц	Ш	Ц	Ш	Ц	Ц	=	=				69	_					L.	L	╀
	20		1	1 1	14	1		=	=				70	_			L.	_	L_	_	1
	21	1	V	1	V	1	1	=	=				71	_		_		_	L	ļ	Ļ
	22	_		ļ	_	ļ		_	┞				72 73	_		_		_	_	<u> </u>	Ļ
	23	<u> </u>		↓	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L.,			73			<u> </u>		<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	24	_		-	-	-	-	ļ	├-	_			74			<u> </u>	-		├_	<b>—</b>	╀
	25 26	-	-	├-	-	-	-	├-	-	_			75 76			<u> </u>	-	├-	⊢	₩	╀
	26	_		<del> </del>	├	┝	<del> </del> -	├	┡	<u> </u>			70	$\dashv$	_	<u> </u>	-	├	├	├	╀
-	27	⊢	⊢	├	├	├	$\vdash$	├	$\vdash$	⊢			77 78	$\dashv$		├	⊢	├	<del> </del>	├	╀
-	28 29	├		-	├	├	⊢	┢	⊢	H			79				├	├	-	├	╀
	30	⊢	┢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	┢┈	-	-	-			80	-	_	├─	╁─	├	<del> </del> —	┢	╀
	31	├	-		├	╢	┼─	├	├	$\vdash$		—	81	┰	—	├	╁	┢	├	├	╁
	32		⊢	<del> </del>		-	┼	<del> </del>	<del> </del> -				82	-		├─	├─	╁	╁	┢	╁
<u> </u>	33	<del> </del>	┢	+-	┼─	1	╁	$\vdash$	+-				83	$\dashv$			┢	<del> </del>	╫┈	<u> </u>	t
	34	$\vdash$	╁	<u> </u>	$\vdash$	+	-	<del>                                     </del>	+-				84	-		<del> </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	┢	t
	35		T		1	T		1	t				85	$\dashv$	—	_	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	H	t
$\vdash$	36	$\vdash$	t	T	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	1-	<del>                                     </del>				86	$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	1	+	1-	†
	37	$\vdash$	T	$t^-$	$\vdash$	T	1	$\top$	T	$\vdash$		-	87	-		$\vdash$	$t^-$	$\vdash$	$\vdash$	t	t
	38		T	T	T	T	$\vdash$	t	T	П			88				1	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	t
	39		1	T	1	<b>†</b>	Т	t	$\vdash$	Т			89				t	t	$\vdash$	Ħ	t
	40		l	Ĺ		1	Ť-	T	Г				90	一		-	1	<del>                                     </del>		T	t
	41	1	T	T	1	1	T	1	Т				91	一					1	T	T
	42	T	1	1	1	ļ	1	1					92	$\neg \dagger$			1	1		T	T
	43												93								T
	44												94								T
	45												95								Γ
	46												96		_						Γ
	47			$\Box$									97								Ι
	48												98		_						Γ
<u></u>	49			Ļ	L	匚	Ļ	ļ		oxdot			99				L	<u> </u>	ļ	匚	I
1	50	1	I	1	1	1	1	1	1			l	100	-		1	1	1	1	l	

Cla	Claim			Date									
<u>a</u>	Original									l			
Final	ij								- 1				
"	ō												
	E4	_											
$\vdash$	51 52 53	$\vdash$				Ш			-				
	52												
	53			٠									
	54												
	55 56												
	56												
	57												
	58 59												
	59												
	60												
ļ —	61				Н.					$\vdash$			
-	61 62					-		_					
	63	_	_	-	<del> </del>		_	_					
	64			<u> </u>	-				_				
	64 65	_	_	_	-		_		_				
ļ	65		_				_		_				
ļ	66 67			_									
	67			_									
	68												
	69 70												
	70												
	71								-				
	72 73 74												
	73												
	74			_		_							
<u> </u>	75		<del>-</del>	<del>                                     </del>	$\vdash$		_	-		$\vdash$			
	75 76			-	_	$\vdash$	$\vdash$	_	_	$\vdash$			
	77			$\vdash$		-	-						
-	70	$\vdash$	-	├	┝	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$			
	78 79	_			-	-			$\vdash$				
	79	_	_	<del> </del>	├—	<del> </del>	<del> </del> —	┝	_				
	80 81	_	_	<del> </del> —	<u> </u>	_	├		-				
	81		_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>				
	82		_	_		<u> </u>		ļ					
	83					L							
	84						ļ	L					
	85												
	86 87		Ĺ	l	Ĺ								
	87									Г			
	88												
	89 90												
	90				· ·					$\vdash$			
	91					_	_	_		_			
	92		-	<b></b>		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		_			
	93	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_					
<u> </u>	94	$\vdash$	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		<u> </u>	$\vdash$				
<b>—</b>	95	-	├─	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$				
-		$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	-		-		$\vdash$				
	96		<del> </del>	├—	├	├	<u> </u>		<u> </u>	├			
	97		ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	98	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	99	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	_			
1	100	ı		ı	ı	ı	ı	į	ı	ı			

Cla				г	Date				$\neg$	
					Ť	- 410	_			$\dashv$
Final	Original									
	101 102									
	102			_	_					
	103				_					_
	104							_		
	105				_	_	_			$\Box$
	100		-					_		Н
	103 104 105 106 107 108 109	$\vdash$						_		$\dashv$
	109							-		$\equiv$
<u> </u>	110			_	_					
	111									$\vdash$
	112		_							П
	113			П						
	110 111 112 113 114 115 116									
	115									
	116							L		
	117			_						
	118									Ш
	119	_	_	_			_	_	_	
	120								_	
	121	_			$\vdash$			_	_	$\dashv$
	122	_	_	_	_		-	$\vdash$	┝	_
	123	-		-	_		-		-	
	125		-	-	-	_	├	├		Н
	126			<u> </u>	<del></del>	_	$\vdash$	┢		$\vdash$
	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127	_	_	_	<u> </u>		<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash$
	128	$\vdash$		<del>                                     </del>						$\Box$
	128 129 130 131 132			一						
	130									
	131									
	132	_						<u> </u>		
	133 134 135	L				_	ļ	<u> </u>		
	134	_			<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		Щ
	135				<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		Щ
	136 137	_	_		-	_	_		ļ	$\vdash$
	138	-	_	⊢	-		-	-	_	$\vdash$
	130	-			$\vdash$	-	<del> </del>	├		$\vdash$
	139 140	-	-	├	┝		$\vdash$	-	-	$\vdash$
	141		-	-	-	┝	$\vdash$			
	142	_	$\vdash$	$\vdash$	-		┢	-	$\vdash$	
	143			Г	Г			$\vdash$		М
	144					Г			Т	
	145									
	146								L	
	147									
	148		$\Box$				Ĺ	$\Box$	$\Box$	
<u> </u>	149	_	_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$
L	150			L	L		L	L	L	